

Exhibit A

Exhibit A: *S. aureus* (ATCC29213) MIC data for representative compounds of VPI/00-128 RE US (the '995 application), VPI/00-128 DIV US (the '588 application) and VPI/02-128 US.

Table A1: *S. aureus* (ATCC29213) MIC data for representative VPI/02-128 US compounds. The MIC assay data was generated using the general "Susceptibility Testing in Liquid Media" protocol set forth in Example 29 in the specification at pages 84-85.

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-1	0.125
I-2	0.15
I-3	0.25
I-4	0.25
I-5	0.25
I-6	0.25
I-7	0.25
I-8	8
I-9	>64
I-10	2
I-11	>64
I-12	>64
I-13	0.25
I-14	0.5
I-15	2
I-16	>64
I-17	0.25
I-18	0.063
I-19	0.063
I-20	0.125
I-21	0.031
I-22	0.008
I-23	0.031
I-24	4.0
I-25	0.125
I-26	0.125
I-28	0.25
I-29	0.125
I-30	0.25

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-31	0.05
I-32	0.031
I-37	1
I-38	0.125
I-39	0.125
I-40	0.5
I-41	16
I-45	2
I-46	0.125
I-47	0.125
I-48	0.016
I-49	0.25
I-50	0.125
I-51	0.125
I-52	0.016
I-53	0.031
I-54	>64
I-55	32
I-56	0.25
I-57	16
I-60	0.008
I-61	0.063
I-62	0.125
I-63	0.063
I-64	>64
I-65	0.125
I-68	0.125
I-69	0.5
I-70	0.125
I-71	0.125
I-72	>64
I-73	0.063
I-74	0.5
I-75	2
I-76	0.031
I-77	8
I-78	0.5
I-79	0.5
I-80	>64
I-81	0.25
I-82	8

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-83	0.125
I-84	1
I-85	1
I-86	1
I-87	1
I-88	0.008
I-89	0.05
I-90	0.063
I-91	0.063
I-92	4
I-93	0.125
I-94	0.031
I-95	0.031
I-96	0.125
I-97	0.031
I-98	0.031
I-99	0.031
I-100	0.016
I-101	0.016
I-102	0.031
I-103	0.031
I-104	0.031
I-105	0.031
I-106	0.016
I-107	0.063
I-108	0.125
I-109	0.125
I-110	0.5
I-111	0.032
I-112	0.031
I-113	0.016
I-114	1
I-115	1
I-116	0.031
I-117	0.016
I-118	>64
I-119	0.25
I-120	1
I-121	0.25
I-122	0.063
I-123	0.25

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-124	0.008
I-125	>64
I-126	0.25
I-127	0.064
I-128	>64
I-129	0.032
I-130	0.004
I-131	0.032
I-132	>64
I-133	1
I-134	0.064
I-135	2
I-136	0.25
I-137	0.5
I-138	0.004
I-139	0.125
I-140	0.5
I-141	0.032
I-142	0.032
I-143	0.5
I-144	0.032
I-145	0.064
I-146	32
I-147	1
I-148	0.13
I-149	8
I-150	0.03
I-151	0.02
I-152	0.03
I-153	0.06
I-154	0.5
I-155	0.02
I-156	0.032
I-157	0.032
I-158	0.032
I-159	0.064
I-160	0.064
I-161	2
I-162	0.5
I-163	0.064
I-164	0.064

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-165	0.125
I-166	0.064
I-167	0.064
I-168	4
I-169	1
I-170	0.5
I-171	0.064
I-172	1
I-173	0.064
I-174	0.5
I-175	0.032
I-176	0.125
I-177	1
I-178	>64
I-179	0.5
I-180	0.25
I-181	1
I-182	0.25
I-183	0.25
I-184	0.25
I-185	0.125
I-186	0.25
I-187	>64
I-188	0.125
I-189	1
I-190	0.032
I-191	0.032
I-192	0.125
I-193	0.25
I-194	0.125
I-195	0.5
I-196	0.5
I-197	0.125
I-198	0.125
I-199	0.125
I-200	0.064
I-201	0.25
I-202	0.064
I-203	0.032
I-204	0.064
I-205	0.5

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-206	0.064
I-207	0.064
I-208	0.016
I-209	>64
I-210	0.125
I-211	0.125
I-212	0.064
I-213	0.25
I-214	0.064
I-215	0.064
I-216	0.125
I-217	0.064
I-218	0.064
I-219	0.064
I-220	0.064
I-221	0.064
I-222	8
I-223	0.064
I-224	0.064
I-225	2
I-226	0.5
I-227	0.032
I-228	0.064
I-229	0.125
I-230	>64
I-231	0.032
I-232	1
I-233	0.5
I-234	0.064
I-235	0.125
I-236	0.125
I-237	0.064
I-238	0.25
I-239	0.25
I-240	0.25
I-241	1
I-242	0.064
I-243	0.25
I-244	0.5
I-245	0.125
I-246	0.125

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-247	0.125
I-248	2
I-249	0.064
I-250	0.25
I-251	0.25
I-252	0.064
I-253	0.064
I-254	0.125
I-255	0.125
I-256	64
I-257	0.5
I-258	>64
I-259	0.25
I-260	0.25
I-261	0.25
I-262	0.064
I-263	0.125
I-264	0.25
I-265	0.125
I-266	2
I-267	0.25
I-268	>64
I-269	0.25
I-270	0.125
I-271	0.125
I-272	0.25
I-273	0.064
I-274	0.25
I-275	0.016
I-276	>64
I-277	0.063
I-278	0.25
I-279	0.008
I-280	0.063
I-281	0.5
I-282	>64
I-283	0.5
I-285	0.125
I-288	0.125
I-289	0.125
I-290	0.063

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
I-291	0.063
I-292	0.031
I-293	0.031
I-294	0.031
I-295	8

Table A2: *S. aureus* (ATCC strain 29213) MIC data for representative VPI/00-128 RE US (the '995 application) and VPI/00-128 DIV US (the '588 application) compounds:

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
Ia-58	8.0
Ia-90	2.0
Ia-92	4.0
Ia-98	16
Ia-112	2.0
Ia-116	>64
Ia-117	>64
Ia-118	7
Ia-119	64
Ia-120	>64
Ia-121	>64
Ia-122	>64
Ia-137	>64
Ia-138	>64
Ia-139	>64
Ia-140	4.0
Ia-141	8
Ia-142	8
Ia-144	16
Ia-145	32
Ia-146	8
Ia-147	>64
Ia-148	16
Ia-149	>64
Ia-150	>64
Ia-151	>64
Ia-152	32
Ia-153	>64
Ia-154	>64

Compound No.	<i>S. aureus</i> MIC ($\mu\text{g/ml}$)
Ia-156	32
Ia-157	>64
Ia-159	64
Ia-160	>64
Ia-161	>64
Ia-162	>64
Ia-163	8.0
Ia-164	64
Ia-165	32
Ia-166	>64
Ia-167	>64
Ia-168	4
Ia-169	32
Ia-170	>64
Ia-171	16
Ia-173	32
Ia-174	>64
Ia-175	>64
Ia-177	>64
Ia-178	8
Ia-179	64
Ia-180	32
Ia-181	>64
Ia-182	>64
Ia-183	>64
Ia-184	>64
Ia-185	>64
Ia-186	8
Ia-187	16
Ia-197	16
Ia-198	32